CONTENTS OF VOL. 46.

Nos. 1–2. October 15, 1943.

PAGE

Yamagata, S. Studien über Blutdiastase. III. Mitt. Beziehungen zwischen der äusseren und inneren Sekretion des Pankreas 1

Yamagata, S. Studien über Blutdiastase. IV. Mitt. Beteiligung der Leber an der Blutdiastasesteigerung durch Pilocarpin 11

Moriwaki, Y. A New Micro Method for the Determination of Diastase in Human Milk... 18

Moriwaki, Y. The Diastase Content of Human Milk and its Relation to the Arakawa Reaction. 171st Report of the Peroxidase Reaction. (118th Human Milk Study)... 23

Moriwaki, Y. Quantitative Estimation of Intensity of Breath Sounds. Magnoscopic Investigation. 6th Report 52

Sibuta, H. Effects of Muscular Exercise upon the Lactic Acid and Sugar Content of Blood in the Dogs with the Inactivated Supararenal Medullae 57

Kuroya, M. und **Kurose, M.** Glukosamin und pathogene Bakterien. II. Mitteilung. Weitere Untersuchungen über die Differenzierung der pathogenen Staphylokokken durch ihr Glukosamin spaltendes Vermögen 68

Aida, K. Einfluss der kolloidalen Lösung auf die Rückresorption des Kreatinins in der Niere. (Studien über Flüssigkeitsaustausch. XXXXII.) 76

Aida, K. Beeinflussung der Harnabsonderung durch Thyreoglandol. (Studien über Flüssigkeitsaustausch. XXXXIII.) 86

Hasegawa, T. Biochemical Studies on Carbohydrates. LXXI. The Nature of Proteins which Participate in Making up Natural Glycoproteins. First Communication: General Remarks from Distribution in Six Groups of the Protein Nitrogen 95

Kuzi, K., Osaki, S.-I. and **Hasegawa, T.** Biochemical Studies on Carbohydrates. LXXII. On the Rosenthaler Colour Reaction of Alcohols. Preliminary Note 106

Kawakami, H. Über die biologischen Verschiedenheiten zwischen den hoch und schwach virulenten Stämmen der Pneumokokken des Typus III 114

Hasegawa, J. Elektroenkephalographische Studien an allgemein Betäubten 141

Kuwajima, J. Experimentelle Studien über die allgemeine Blutdrucksteigerung bei Kaninchen mit besonderer Berücksichtigung des Augenbefundes 170

Satoh, T., Hamasato, Y., Kobayasi, T. and **Sinokawa, T.** Biochemical Studies on Carbohydrates. LXXIII. The Carbohydrate in Vitellin ... 189

NO CLAIM LIBRARY

CONTENTS OF VOL. 46.

Nos. 1–2. October 15, 1943.

PAGE

Yamagata, S. Studien über Blutdiastase. III. Mitt. Beziehungen zwischen der äusseren und inneren Sekretion des Pankreas 1

Yamagata, S. Studien über Blutdiastase. IV. Mitt. Beteiligung der Leber an der Blutdiastasesteigerung durch Pilocarpin 11

Moriwaki, Y. A New Micro Method for the Determination of Diastase in Human Milk... 18

Moriwaki, Y. The Diastase Content of Human Milk and its Relation to the Arakawa Reaction. 171st Report of the Peroxidase Reaction. (118th Human Milk Study)... 23

Moriwaki, Y. Quantitative Estimation of Intensity of Breath Sounds. Magnoscopic Investigation. 6th Report 52

Sibuta, H. Effects of Muscular Exercise upon the Lactic Acid and Sugar Content of Blood in the Dogs with the Inactivated Supararenal Medullae 57

Kuroya, M. und **Kurose, M.** Glukosamin und pathogene Bakterien. II. Mitteilung. Weitere Untersuchungen über die Differenzierung der pathogenen Staphylokokken durch ihr Glukosamin spaltendes Vermögen 68

Aida, K. Einfluss der kolloidalen Lösung auf die Rückresorption des Kreatinins in der Niere. (Studien über Flüssigkeitsaustausch. XXXXII.) 76

Aida, K. Beeinflussung der Harnabsonderung durch Thyreoglandol. (Studien über Flüssigkeitsaustausch. XXXXIII.) 86

Hasegawa, T. Biochemical Studies on Carbohydrates. LXXI. The Nature of Proteins which Participate in Making up Natural Glycoproteins. First Communication: General Remarks from Distribution in Six Groups of the Protein Nitrogen 95

Kuzi, K., Osaki, S.-I. and **Hasegawa, T.** Biochemical Studies on Carbohydrates. LXXII. On the Rosenthaler Colour Reaction of Alcohols. Preliminary Note 106

Kawakami, H. Über die biologischen Verschiedenheiten zwischen den hoch und schwach virulenten Stämmen der Pneumokokken des Typus III 114

Hasegawa, J. Elektroenkephalographische Studien an allgemein Betäubten 141

Kuwajima, J. Experimentelle Studien über die allgemeine Blutdrucksteigerung bei Kaninchen mit besonderer Berücksichtigung des Augenbefundes 170

Satoh, T., Hamasato, Y., Kobayasi, T. and **Sinokawa, T.** Biochemical Studies on Carbohydrates. LXXIII. The Carbohydrate in Vitellin ... 189

NO CLAIM LIBRARY

PAGE

Koyanagi, Y. Besteht eine direkte Parallelität zwischen dem arteriellen Hochdruck und der Retinitis albuminurica? 196

Nos. 3–4. January 20, 1944.

Ozeki, R. Über den Einfluss verschiedener gesättigter Fettsäuren auf die Atmung der menschlichen Tuberkelbazillen 207

Ozeki, R. Über den Einfluss der Temperatur auf die Atmung der menschlichen Tuberkelbazillen 222

Yamagata, S. und **Nisizuka, T.** Studien über Blutdiastase. V. Mitt. Herkunft und Bedeutung der Diastase sowohl im Blute als auch in den verschiedenen Organen 230

Sato, A. and **Namekawa, H.** Studies on the Detoxicating Hormone of the Liver (Yakriton). 99th Report. Effect of Vitamin B_1 Alone in a Single Dose and Vitamin B_1 in Combination with Yakriton in a Single Dose in a Far Advanced Stage of Avitaminosis B_1. Part 1 241

Sato, A. Studien über das entgiftende Leberhormon (Yakriton). 100. Mitt. „Organexstirpation ohne Operation" zur endocrinologischen Studie: Wie soll man eine inkretorische Tätigkeit eines Organs ohne dessen Exstirpation beweisen? 252

Yasuoka, T. Biochemical Studies on Carbohydrates. LXXIV. Colorimetric Estimation of Minute Quantities of Protein-Hexosamine 260

Haneda, H., Sinokawa, T. and **Yasuoka, T.** Biochemical Studies on Carbohydrates. LXXV. Carbohydrate Contents of Representative Phosphoproteins 263

Koyanagi, Y. und **Kuwajima, J.** Über die Beziehung der Retinitis gravidarum zur Schwangerschaftshypertonie und -albuminurie. (Weitere Bemerkungen zum Erklärungsversuch von Schieck über die Ursache der Retinitis albuminurica) 269

Obara, G. Studien über die biologischen Wirkungen des Bleitetraäthyls. I. Mitt. Die Minimal-Letaldosis des Bleitetraäthyls und der Einfluss der Vitamine B_1 und C sowie des Natr. thiosulf. auf die Lebensdauer der vergifteten Tiere 295

Obara, G. Studien über die biologischen Wirkungen des Bleitetraäthyls. II. Mitt. Kohlehydratstoffwechselstörung bei Vergiftung von Bleitetraäthyl 305

Obara, G. Studien über die biologischen Wirkungen des Bleitetraäthyls. III. Mitt. Über den Einfluss der Vitamine B_1 und C sowie des Natr. thiosulf. auf die Kohlehydratstoffwechselstörung durch Bleitetraäthyl ... 313

Kanno, I. Über das Wachstum und Aussehen des BCG auf dem Kartoffelnährboden mit Rindergalle und gallensaurem Salz 323

Sibuta, H. Effect of Double Suprarenalectomy on the Fatigability of the Nerve-Muscle Preparation in situ 334

Maruta, K. und **Seta, K.** Wie sollen die Basedowkranken mit Lungentuberkulose behandelt werden? 340

PAGE

Inomata, D. Die bakteriologische Untersuchung mittelst des Fluoreszenzmikroskops. I. Mitteilung. Über die Fluoreszenz der Tuberkelbazillen und anderer verschiedenen Bazillen 348

Inomata, D. Die bakteriologische Untersuchung mittelst des Fluoreszenzmikroskops. II. Mitteilung. Die klinische Anwendung vom Fluoreszenzmikroskop. (Untersuchung der Tuberkelbazillen im Sputum) ... 363

Sato, A. and **Namekawa, H.** Studies on the Detoxicating Hormone of the Liver (Yakriton). 99th Report. Effect of Vitamin B_1 Alone in a Single Dose and Vitamin B_1 in Combination with Yakriton in a Single Dose in a Far Advanced Stage of Avitaminosis B_1. Part 2 374

Motokawa, K. Die Verteilung der elektrischen Aktivität auf der Grosshirnrinde des normalen Menschen 382